

DATENBLATT

VHE 14 ER HPR

VHE 14 ER HPR	Einfachverglasung	Doppelverglasung
Emissivität von Glas	= 0,837	= 0,837
Strahlungsdurchlässigkeit	7%	6%
Strahlungsreflexion (nach außen)	59%	59%
Strahlungsabsorption	34%	35%
Lichtdurchlässigkeit	9%	8%
Lichtreflexion (nach außen)	61%	61%
Lichtreflexion (nach innen)	24%	28%
UV-Durchlässigkeit	<1%	<1%
g-Wert	0,15	0,15
Abschirmgrad (b-Faktor)	0,18	0,17
Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie	85%	85%
Blendschutzfaktor	90%	91%
Ug Wert bei Einfachverglasung (W/m ² .K)	5,8	-
Ug Wert bei luftgefüllter Doppelverglasung (W/m ² .K)	-	2,7
Emissivität	0,8	
Dicke ohne Schutzschicht	64µ	

Farbe	Silber/Neutral
Installation	Außen

Garantiezeiten 10 Jahre vertikal / 5 Jahre schräg oder horizontal
Alle Daten sind gemäß EN 410 und EN 673 ermittelt

- Hohe Reduzierung der Aufheizung durch die Sonne.
- Kratzfeste Oberflächenveredelung; extrem langlebig bei einfachster Reinigung
- Senkung der Energiekosten und CO² Emissionen durch Reduzierung der Kühllast
- Geringere Augenbelastung durch exzellente Blendreduzierung, optimal bei Computerarbeitsplätzen
- Einzigartiger UV-Schutz im Polyester . Verzögerung des Ausbleichens.
- Amortisation in nur 3 Jahren möglich!